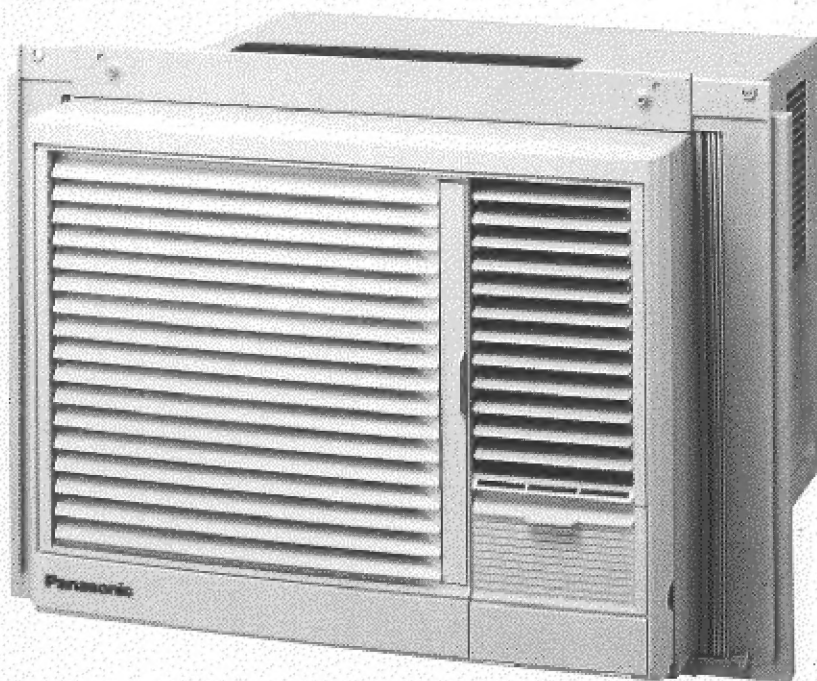


Installation and Operating Instructions

Room Air Conditioner

Before using your air conditioner, please read this Installation and Operating Instructions carefully and keep it for future reference.

MODEL: **CW-807TU**



ENGLISH P.1 ~P.12

ESPAÑOL P.13 ~P.24

Panasonic®

F561632

CONTENTS

• Air Conditioner Installation	2~5
• Product Component Identification	6
• Air Conditioner Operation	7
• Care and Maintenance	8~9
• Helpful Reminders	10
• Before Calling for Service	11
• Product Specifications	12

CUSTOMER'S RECORD

Record the model and serial number from the model label located on the side of cabinet.
This information may be helpful in correspondence or service calls concerning your air conditioner.

Model Number : _____
Serial Number : _____
Dealer Name : _____
Purchase Date : _____

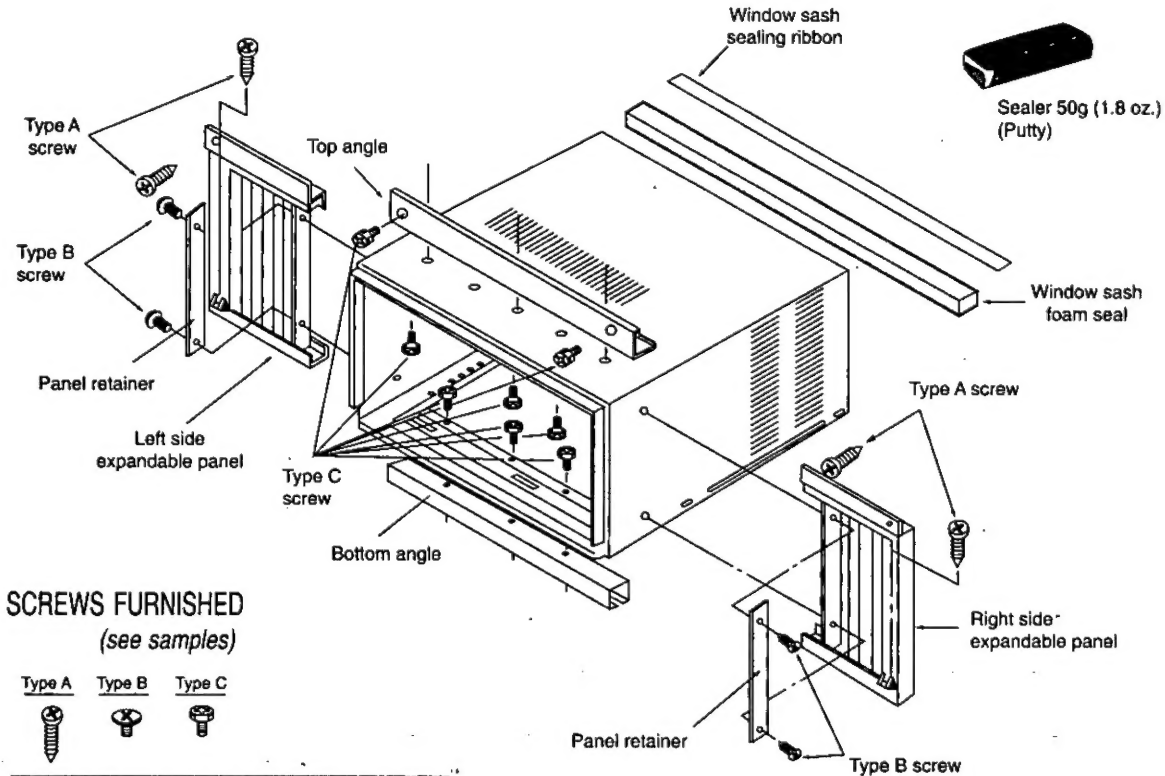
This product must be installed in accordance with all local codes and ordinances.
This room air conditioner can be installed to a sliding window using the installation kit type ME-68S manufactured by Nationwide Manufacturing Ltd. (as an optional kit).

IMPORTANT SAFEGUARDS

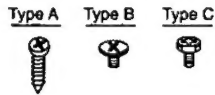
The following are important instructions to be observed, in order to prevent malfunctions or serious problems with your air conditioner.

- Because of the heavy weight of this product, we recommend that you have a helper to assist in the installation. To avoid injury, use proper method for lifting. Avoid any sharp edges.
 - Make sure the window frame to be used can properly support this product.
1. Install the air conditioner by following the installation instructions enclosed with the product.
 2. Do not modify any parts of this product.
 3. Do not operate the unit without an air filter.
 4. Do not put sticks, rods, etc., into any parts of the unit.
 5. Do not obstruct the air intake of the evaporator with a curtain or window blind, as it may result, in insufficient cooling power and abnormal operation.
 6. Operate your air conditioner from a stable 115 Volt AC power supply.
 7. Plug into a separate 15 amp rated grounded outlet only.
 8. Use of Extension Cords.
Avoid using an extension cord. If necessary use a cord that is UL approved 3-wire grounding type, rated 125 volts with a minimum current-carrying rating of 15 amps-number 14 or heavier wire.
 9. Use a 15 amp time delay fuse or a circuit breaker.
 10. Do not install the unit close to any places where inflammable gas, fumes or soot may be generated.
 11. Do not unplug the unit while it is operating. Turn the Main Switch to "OFF" and then unplug.

INSTALLATION BOX CONTENTS

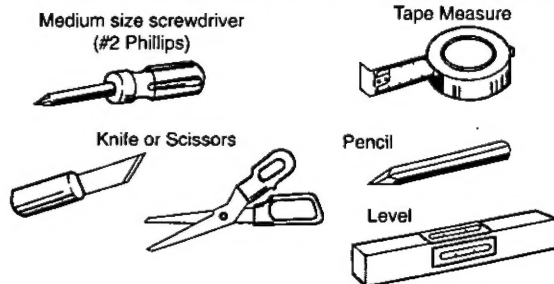


SCREWS FURNISHED (see samples)

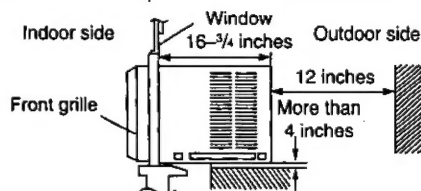


Type	Part no.	Remarks	Qty.
A	CWH55207A	Wood Screw	6
B	CWH55330	Tapping Screw	4
C	CWH55222A	Machine Screw	8

SUGGESTED TOOLS LIST

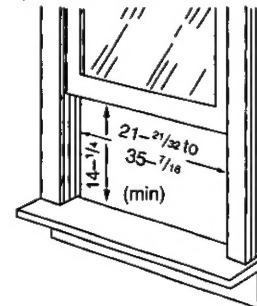


SELECT THE BEST LOCATION (Single or Double hung window)



WINDOW REQUIREMENTS

※ Hot sun rays hitting the outside surface of the cabinet will create considerable heat load. If the outside of the cabinet is in direct sunlight, consider building an awning to shade the cabinet while providing ample area for the heated air to be exhausted from the condenser (both sides) and the top.



This unit is designed for installation in standard double hung windows.

NOTE: The unit may also be installed "through the wall". You should, however, observe standard carpentry practices and frame the opening without violating local ordinances.

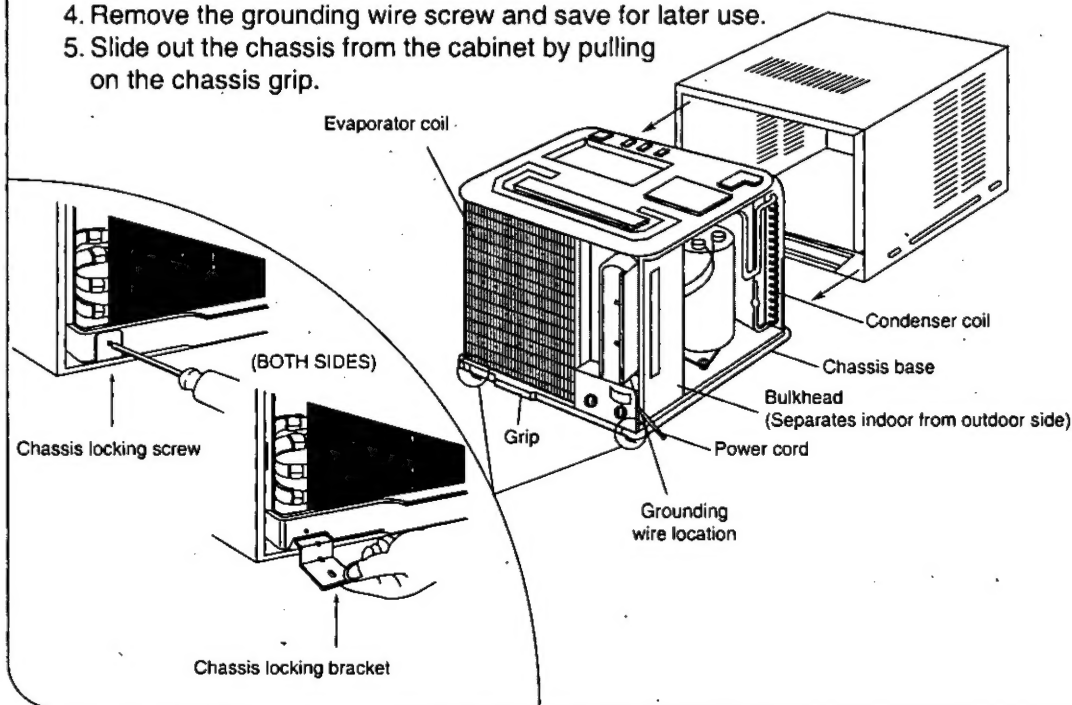
1

PREPARATION OF AIR CONDITIONER CHASSIS

It is much easier and also safer to install an empty cabinet in a window and we suggest you do so.

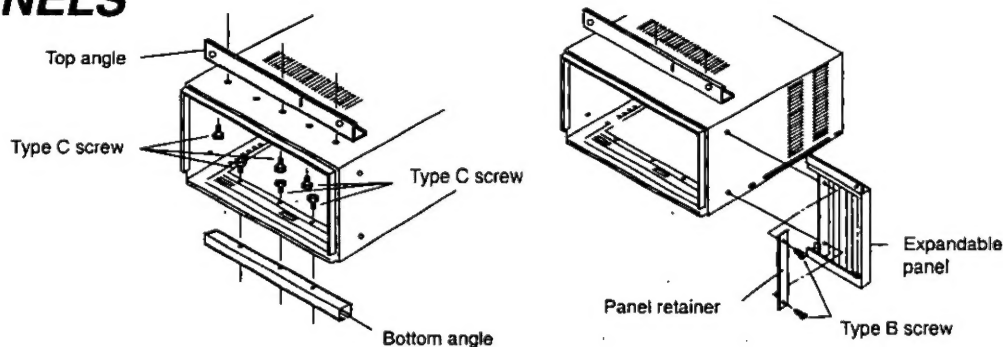
NOTE: Do not remove any internal styrofoam from the unit, it is part of air guider.
Do not pull on STYROFOAM AIR GUIDER as damage may occur.

1. Remove the air conditioner from carton.
2. Remove the chassis locking brackets (2 screws) and save for later use.
3. Remove the Temperature Control Knob, Main Control Knob and then remove the control panel.
4. Remove the grounding wire screw and save for later use.
5. Slide out the chassis from the cabinet by pulling on the chassis grip.



2

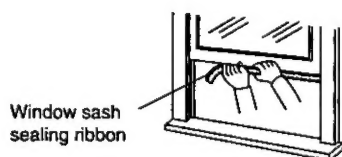
HOW TO ASSEMBLE THE EXPANDABLE PANELS



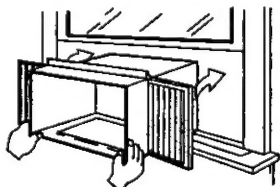
- Attach the top and bottom angles to cabinet using screw type C (6 pcs).
- Insert expandable panels to cabinet sides as shown.
- Insert a panel retainer plate in the first fold of each expansion panel and secure panels to cabinet using screw type B (2 each).
(The panel retainers are packed in the folds of the expansion panels)

3

CABINET INSTALLATION

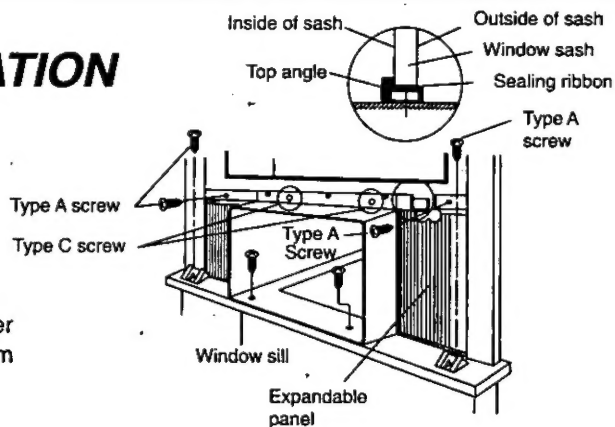


- Cut the "Sealing Ribbon" to the proper length, and attach it along the bottom edge of the bottom window sash.



- Cabinet should be installed level or with a very slight tilt from inside to outside.

Note: If a gap is existing between the unit and window sash, you may use "Sealer" supplied with the installation kit for a better seal.

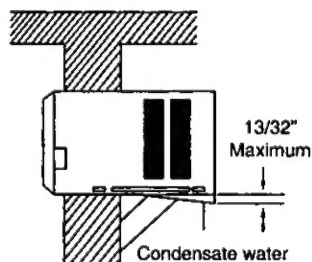


- Expand the extension frame fully into the grooves of the window frame, secure extension frame left and right and top mounting frame to the bottom of the window sash using 6 screws type A and 2 screws type C.
- Secure the cabinet using wood screws type A.
- Cut the window sash foam seal to the proper size and seal the opening between the top of inside window sash and the outside window sash.

4

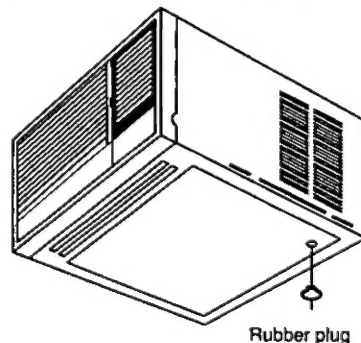
HOW TO ATTACH THE DRAIN PAN (OPTIONAL)

(DRAIN WATER)

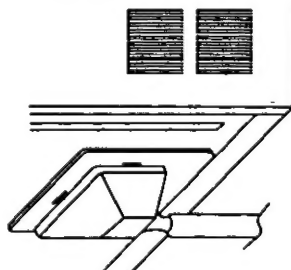


To get the maximum cooling efficiency, this air conditioner is designed to splash the condensate on the condenser coil. This method is called "Slinger-Up System".

If the splashing sound annoys you, you can provide an outside drain by using the following procedure which may, however, cause a small loss of performance.

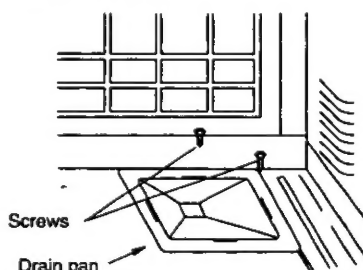


EXTERNAL VIEW



Bottom-side view with drain pan and hose in place

INTERNAL VIEW



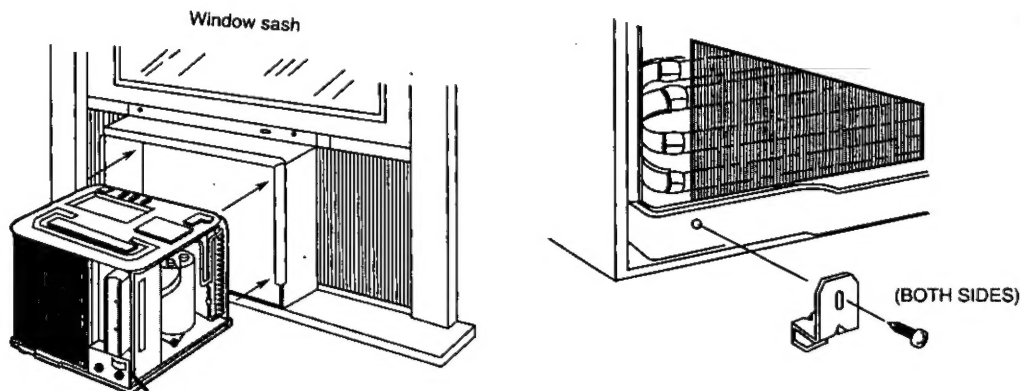
1. Slide out the chassis from the cabinet.
2. Remove the rubber plug from the body base plate.
3. Install the drain pan prepared in the accessory kit to the right corner of the cabinet with 2 screws.

4. Connect the drain hose to the outlet on the drain pan bottom.
5. Slide the chassis into its original place in the cabinet.

Note: Drain hose or tubing can be purchased locally to satisfy your particular needs.

5

CHASSIS INSTALLATION INTO THE CABINET

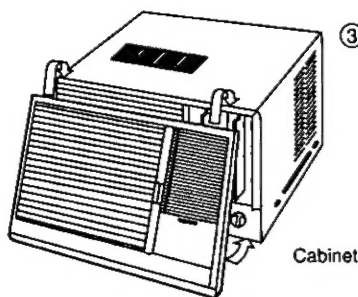


1. Slide the chassis into the cabinet. Reinstall the chassis locking brackets into it's original position (Inside the cabinet) and retighten the screws.
2. Fix the grounding wire to the original position.
3. Installation of the front grille.
Depending upon the location of the AC outlet, route the AC cord to either left or right side while installing the front grille.

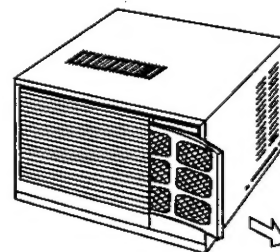
6

FRONT GRILLE INSTALLATION

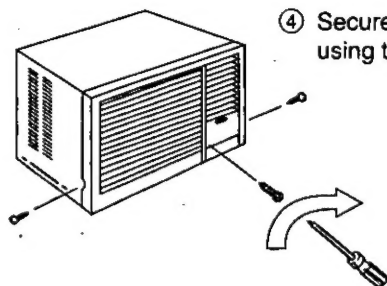
- ① Hook the front grille tabs on top of the cabinet first.
- ② Push the grille (bottom) until it snaps into place.



- ③ Remove the air filter.

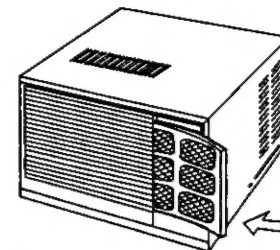


Front Grille



- ④ Secure the front grille to the main chassis using the screws provided.

- ⑤ Place the air filter back in position.



NOTE

Some **aluminium storm windows**, because of their design, require additional window preparation prior to installing an air conditioner.

If the top of the bottom storm window frame projects higher than the room side window sill, it will be necessary to put a spacer on the window sill to raise the air conditioner.

Nail or screw a piece of wood 3" wide to the window sill flush with the outside edge of the sill. This spacer must be thick enough to raise the sill level slightly higher than the bottom frame of the storm window. After these steps have been completed, follow the installation instructions above.

Airflow Direction Vane

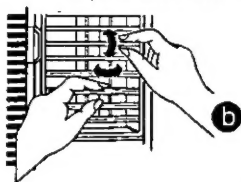
a Horizontal Airflow Direction Adjustment Side-to-Side

The horizontal airflow direction vane is controlled by positioning the vane to discharge the air to the right, left or straight out.

b Vertical Airflow Direction Adjustment Up-and-Down

The vertical airflow direction vane is controlled by positioning the vane to discharge the air upwards, downwards or straight out.

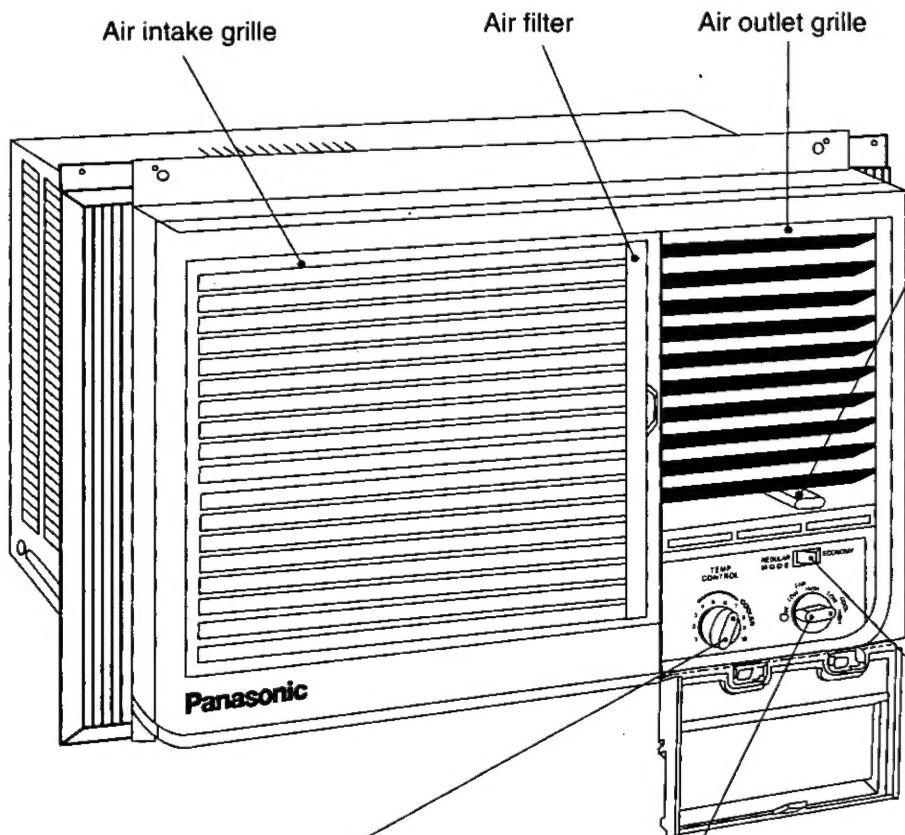
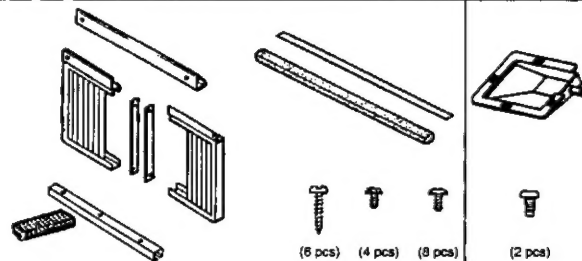
Vertical airflow direction adjustment louvers



a Horizontal airflow direction adjustment vanes

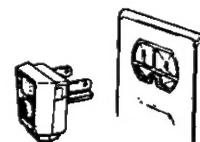
ACCESSORIES

Note: Check that none of the accessories are missing.



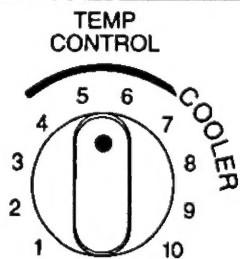
VENT DOOR

In the open position this door will allow smoke and odors laden air to be vented outdoors.

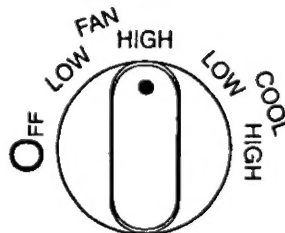


Power supply cord

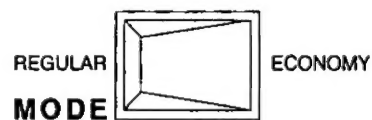
Temp Control Switch

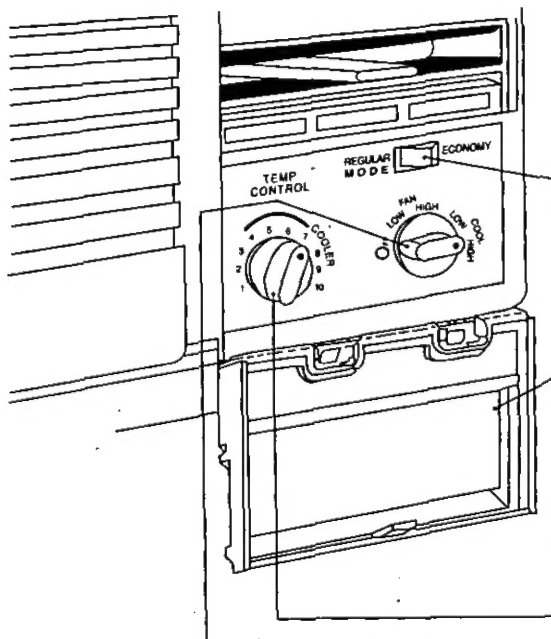


Main Control Switch



Mode Switch

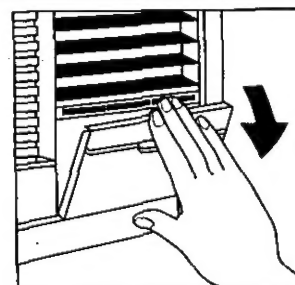




1. Power Supply

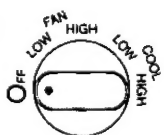
Set the main control switch to the OFF position; confirm that the power supply cord is connected to a proper AC outlet.
< 115V, 60Hz >

2. Open the cover

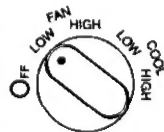


3. Main Control Switch

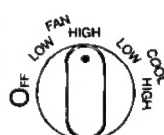
Set MAIN CONTROL SWITCH to desired position



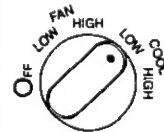
OFF
Stops all operations.



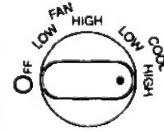
LOW FAN
Fan only operation without cooling at low fan speed.



HIGH FAN
Fan only operation without cooling at high fan speed.
(fan only operation recirculates filtered room air).



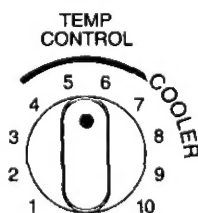
LOW COOL
Cooling operation at low fan speed.



HIGH COOL
Cooling operation at high fan speed.

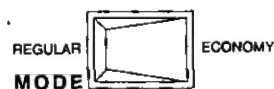
Note: For fan only operation, operation Mode Switch must be in REGULAR Position.

4. Temp Control Switch



- For a room that is too warm, set the control switch to clockwise direction.
- If the room is too cool, set the control switch to anti-clockwise.
- * Note
Usually 6-7 is recommended setting position.

5. Mode Switch



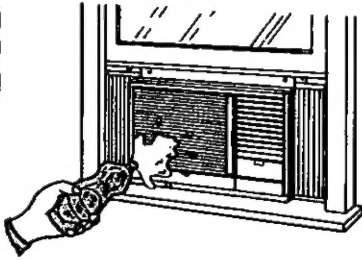
- **REGULAR POSITION:**
The temp. control automatically controls cooling, but the fan runs continuously whenever the air conditioner is in operation.
- **ECONOMY POSITION:**
Recommended for cost savings. Fan and compressor stop together when the room temperature reaches the thermostat setting. They turn on again when the room temperature rises, it may however take longer for the unit to cycle on again since room air is not being moved through the sensor by the fan.

*Note
If only the fan operation is desired, set the operation mode switch to "REGULAR".
The fan will not run with the switch setting combination at "FAN" of main control switch and "ECONOMY" of operation mode switch.

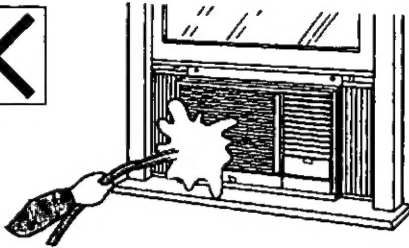
* Caution:
If the main control switch is turned off or changed to a fan setting from a cooling operation setting, WAIT at least 3 minutes before resetting to a cooling operation.

Precautions for cleaning

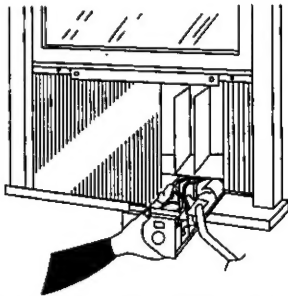
Do not use strong cleaning agents.



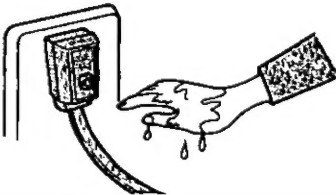
Do not splash water or detergent into the unit's body openings.



Do not remove the control board (You may risk electric shock.)

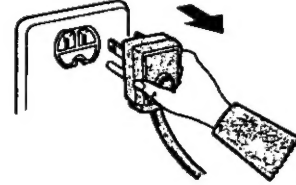


Do not touch or pull the power cord with wet hand(s) (You may risk serious electric shock.)

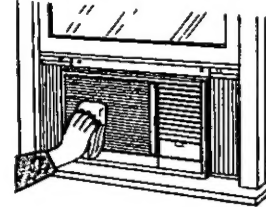


Air conditioner body

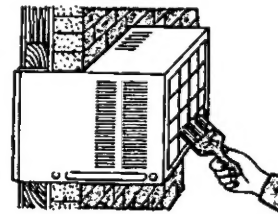
1. Unplug the power cord.



2. Wipe the cabinet with a cloth dampened in soap-and-water solution or lukewarm-water.



3. Rid the rear air inlets of dust by using a paint brush, or the like.



4. If the unit is badly soiled, heat transfer is less efficient and the unit may not cool effectively. It is recommended that you clean the unit before or after every cooling season or once a year.



CAUTION: Wipe off dirt with a soft, dry cloth (use a vacuum cleaner to remove dust from the air inlet).

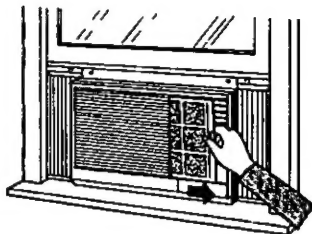
Use a cloth and water less than 104°F to remove stubborn dirt (the cloth should be wrung out well).

Do not use the following cleansers as they may cause the paint to peel and lead to malfunctions: benzene, thinner, scouring powder, chemical soaked cloths, etc.



Air filter every 2 weeks

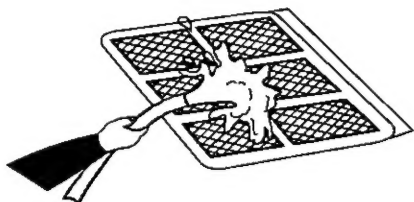
1. To remove the air filter, pull its removal tab to the right.



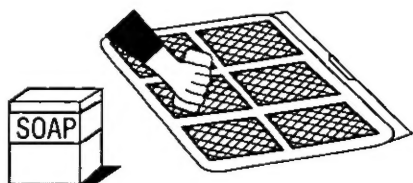
2. Vacuum-clean its front (or wipe it clean with a cloth).



3. Wash rear side with water.

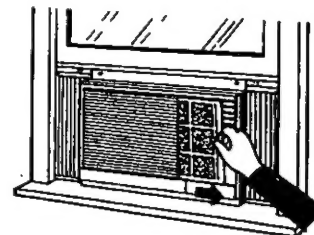


4. If the air filter is badly soiled, wash it with mild household detergent, let it dry and place it back in position.

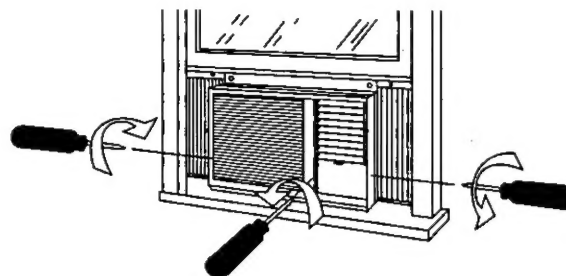


Front grille

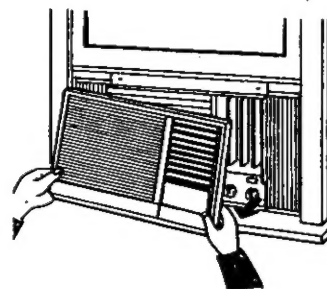
1. Remove the air filter.



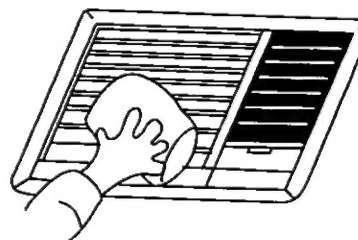
2. Remove the screws, as shown.



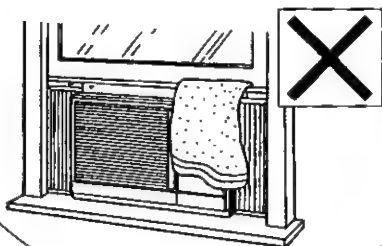
3. Pull the front grille towards yourself from the bottom first, lift up and remove it.



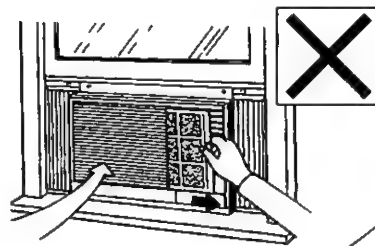
4. Wipe it clean with a damp cloth.



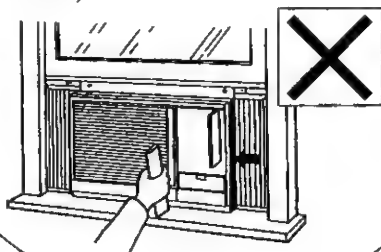
- Do not block the cool air outlets. (Otherwise, cooling efficiency may decrease result.)



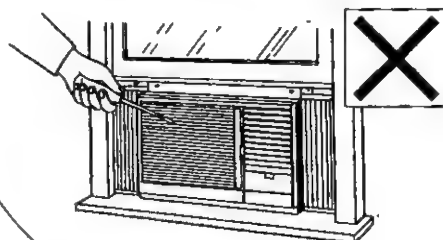
- Do not operate the unit without inserting the air filter. (Dust may clog the evaporator or unit failure may result.)



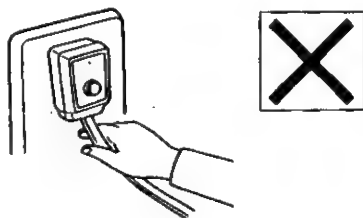
- Be sure to use the specified replacement parts. (Otherwise, fire or damage may result.)



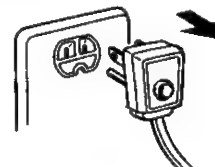
- Do not attempt to repair the unit in case of trouble. (Be sure to ask a service person for repairs.)



- To unplug the power cord, be sure to hold the plug instead of the cord.



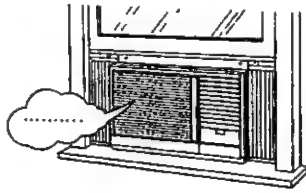
- Be sure to turn off the power or unplug the power cord in case of power failure. (After the power is restarted, wait for at least 3 minutes before restarting the unit.)



Problem Symptom

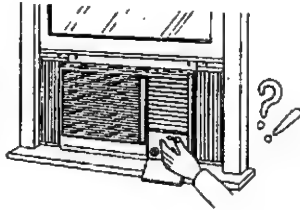
Possible cause and remedy

Unit does not operate



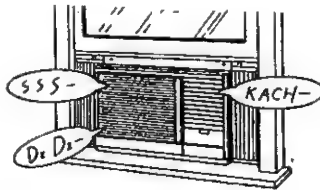
- Power cord is not plugged.
- Fuse is blown or circuit breaker has tripped.

Unit does not cool properly



- Temp Control is set at lower number levels.
- Air filter is soiled.
- Room is warm. Wait for the room temperature to drop.
- Ventilation lever is set OPEN.
- The air circulation is impeded by drapes, furniture, etc., or by an improper louver setting.

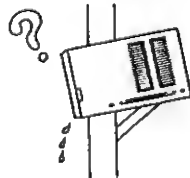
Operating noise



Normal Operating Sound:

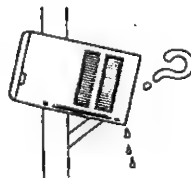
- A soft clicking sound when compressor turns on and off.
- Refrigerant circulating sound when compressor is turned on.
- Low humming sound when the unit is in operation.
- For noise heard other than mentioned above, contact your nearest servicenter.

Water dripping inside the room



- Unit is tilted inwards; have the unit slightly tilted outwards.
- Mount the supplied drain pan to the unit if you prefer.

Water dripping outside the room



- Condensate water is overflowing.
- Mount the supplied drain pan to the unit.

Model			CW-807TU
COOLING CAPACITY		Btu/h	7,800
ELECTRICAL RATING	Phase		Single
	Cycle	(Hz)	60
	Voltage	(V)	115
	Current	(Amps.)	7.1
	Input	(Watts)	780
EER		(Btu/Watt.h)	10.0
MOISTURE REMOVAL		(Pints/h)	2.3
ROOM AIR CIRCULATION		(Cf/min.)	220
DIMENSIONS	Height	cm (inches)	34.6(13-5/8")
	Width	cm (inches)	45(17-23/32")
	Depth	cm (inches)	53(20-7/8")
NET WEIGHT		kg (lbs.)	30(66)
GROSS WEIGHT		kg (lbs.)	34(75)

* Specifications are subject to change without notice for further improvement.

**If the trouble persists after you have checked all of these,
call your authorized Panasonic dealer or servicer.
Service information can be obtained 24 hours/day by calling
1-800-545-2672.**

To expedite the repair of your air conditioner:

- **Please have your proof of purchase.**
- **List all symptoms the unit is exhibiting.**

CONTENIDO

• Instrucciones de Instalación	14~17
• Identificación de los Componentes	18
• Funcionamiento del Acondicionador de aire	19
• Cuidados y Mantenimiento	20~21
• Consejos Útiles	22
• Antes de Llamar al Técnico	23
• Especificaciones del Producto	24

REGISTRO DEL CLIENTE

Anote el modelo y número de serie que se encuentra en la etiqueta de modelo ubicada en la parte lateral del aparato. Esta información puede ser útil al escribir o llamar al técnico de servicio del acondicionador de aire.

Número de Modelo : _____
Número de Serie : _____
Nombre del Comercio : _____
Fecha de Compra : _____

ESPAÑOL

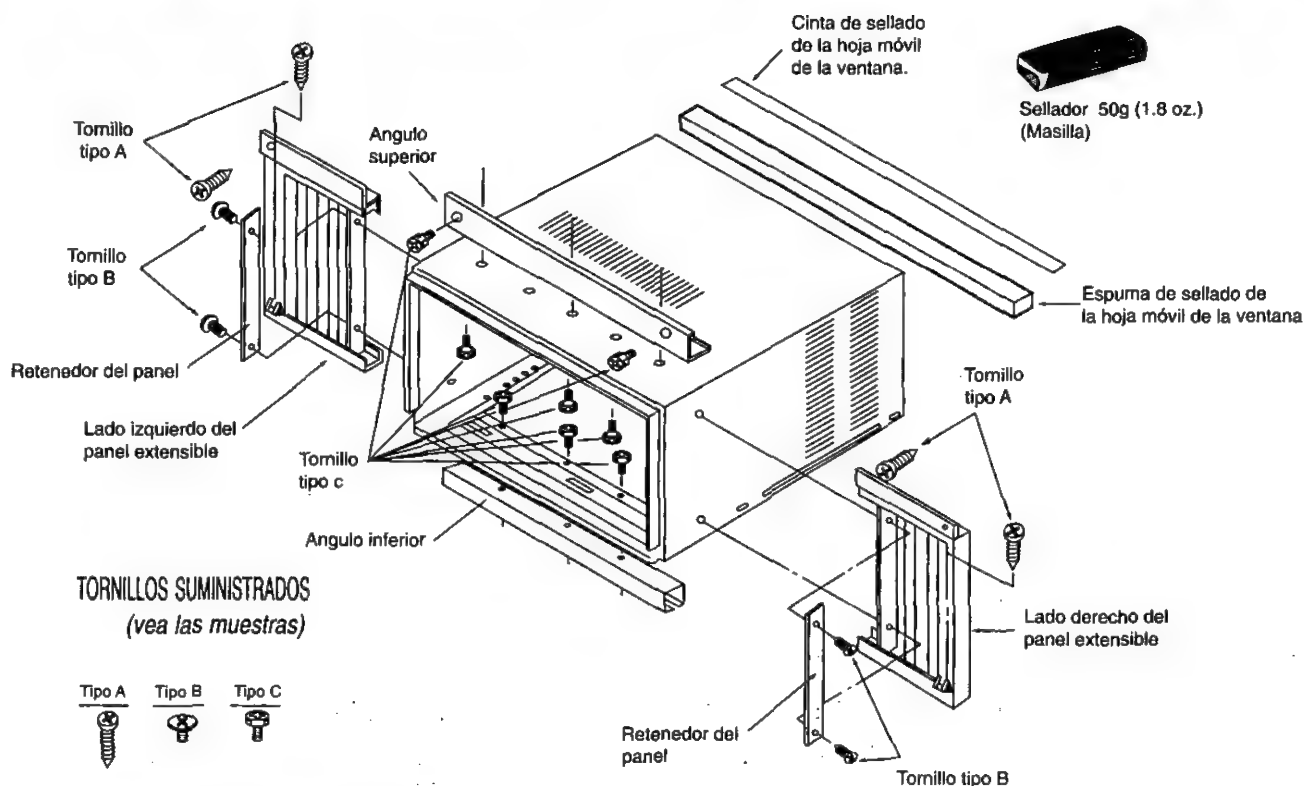
Este producto debe ser instalado de acuerdo a los códigos y reglamentaciones locales. Este acondicionador de aire puede ser instalado a una ventana corrediza utilizando el equipo de instalación, tipo ME-68S manufacturado por Nationwide Manufacturing Ltd. (como equipo opcional).

DETALLES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Las siguientes instrucciones son importantes de tener en cuenta para evitar malfuncionamientos o problemas serios con su acondicionador de aire.

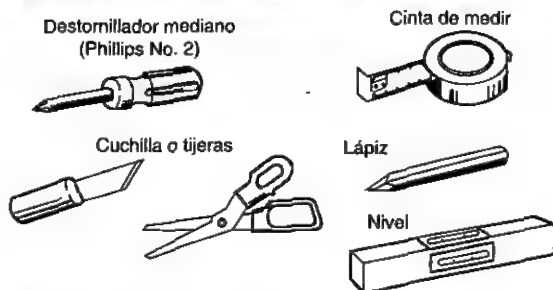
- Debido a que este producto es pesado, recomendamos que lo instale con la ayuda de alguien. Para evitar ser lastimado, use el método apropiado para levantarlo. Evite los bordes afilados.
- Asegúrese que el marco de la ventana donde va a instalar este producto soportará su peso.
 1. Instale el acondicionador de aire siguiendo las instrucciones de instalación que vienen con este producto.
 2. No modifique ninguna de las piezas de este producto.
 3. No haga funcionar este aparato sin el filtro de aire.
 4. No introduzca palillos, lápices, etc. dentro de este aparato.
 5. No tape la toma de aire del evaporador con una cortina o similar, pues puede resultar en insuficiente fuerza de enfriamiento y funcionamiento anormal.
 6. Haga funcionar su acondicionador de aire desde una fuente de alimentación de CA de 115 voltios.
 7. Enchúfelo sólo en un tomacorriente por separado de 15 amp con conexión a tierra.
 8. Utilización de cables de extensión.
Si no existiera otra posibilidad, utilice un cable de 3 alambres con conexión a tierra de tipo UL, número 14 o cable más pesado, de 125 voltios con un amperaje mínimo de 15 amperios.
 9. Use un fusible de 15 amp o un ruptor de circuito.
 10. No instale el aparato cerca de un lugar donde haya gases inflamables, emanaciones de humo u hollín.
 11. No desenchufe el aparato mientras está funcionando. Gire la perilla de control a la posición "OFF" y luego desenchúfelo.

CONTENIDO DE LA CAJA DE INSTALACION



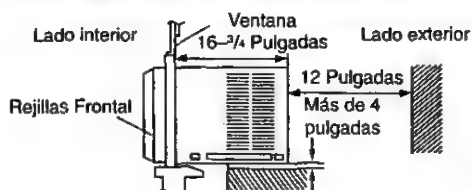
Tipo	Parte no.	Comentario	Qty.
A	CWH55207A	Tornillo para madera	6
B	CWH55330	Tornillo de punturs	4
C	CWH55222A	Tornillo para maquina	8

LISTA DE HERRAMIENTAS SUGERIDAS



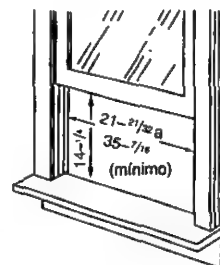
ELIJA LA MEJOR UBICACION

(Ventana de guillotina simple o doble)



REQUISITOS DE LA VENTANA

- * Los rayos solares que tocan la superficie exterior del gabinete crearán una considerable carga de calor. Si la parte que da al exterior del gabinete está bajo la luz directa del sol, considere el construir un toldo para dar sombra pero dejando espacio suficiente para que el aire caliente pueda ser expulsado del condensador (a ambos lados y parte superior).



Este aparato está diseñado ser instalado en ventanas levadizas dobles.

NOTA: Este aparato también se puede instalar "a través de la pared". En este caso, se deberán realizar trabajos de carpintería y construir una estructura en la abertura de acuerdo con los reglamentos locales.

1

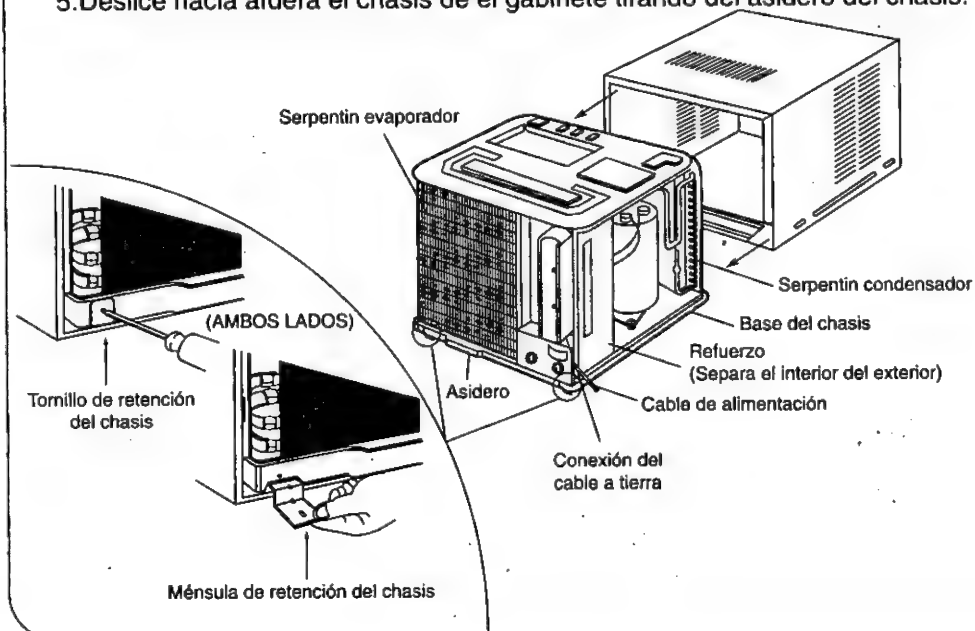
PREPARACION DEL CHASIS DEL ACONDICIONADOR DE AIRE

Es mucho más fácil y también seguro instalar el gabinete vacío en la ventana y le sugerimos que así lo haga.

NOTA: No remueva ninguna espuma poliestirénica del interior de la unidad, esta forma parte de la guía de aire.

No tire de la guía de aire de estiroespuma pues puede dañarla.

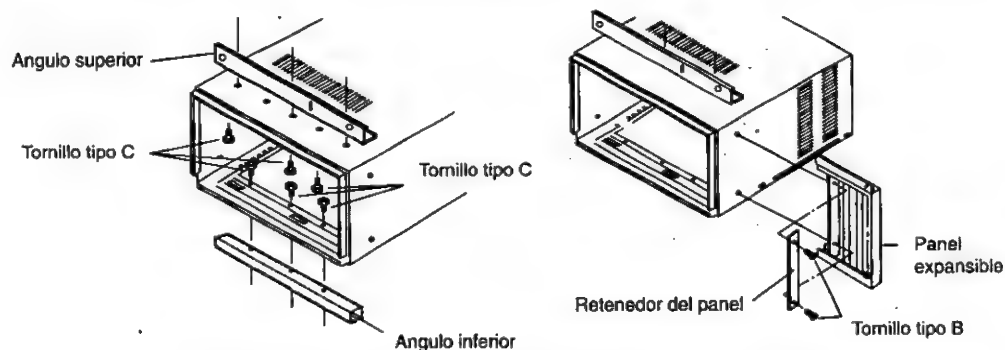
1. Retire el acondicionador de aire de su envoltura.
2. Retire las ménsulas de retención del chasis (los dos tornillos) y guárdelos para uso posterior.
3. Retire la perilla del control de temperatura, la perilla de control principal y luego retire el tablero de control.
4. Retire el tornillo del cable a tierra y guárdelos para uso posterior.
5. Deslice hacia afuera el chasis de el gabinete tirando del asidero del chasis.



ESPAÑOL

2

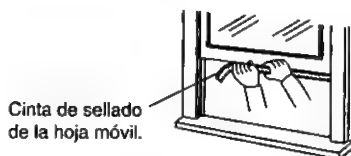
COMO ARMAR LOS PANELES EXPANSIBLES



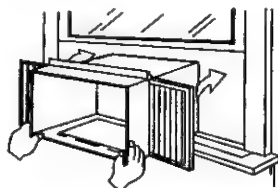
- Fije los ángulos superior e inferior a el gabinete utilizando tornillos tipo C (6 piezas).
- Inserte los paneles expansibles a los costados del gabinete como se muestra.
- Inserte la placa de retención del panel dentro del primer pliegue de cada uno de los paneles expansibles y fíjelos al gabinete usando los tornillos tipo B (2 cada uno).
(Las placas de retención del panel están empacadas en los pliegues de los paneles expansibles).

3

INSTALACION DEL GABINETE

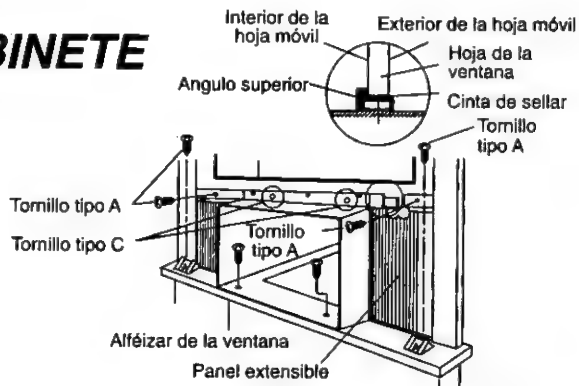


- Corte la cinta de sellar del largo apropiado y colóquela a lo largo de la parte inferior de la ventana levadiza.



- El gabinete se debe instalar nivelado o un poco inclinado hacia afuera.

Nota: Si existiera un espacio entre la unidad y la hoja de la ventana, puede usar el sellador que está dentro del paquete de instalación, para obtener un mejor sellado.

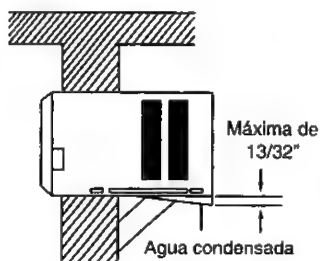


- Expande el marco de extensión completamente dentro del marco de la ventana, asegúrelo a la parte inferior de la hoja de la ventana por la izquierda, a la derecha y por la parte superior, usando 6 tornillos tipo A y dos tornillos del tipo C.
- Fije el gabinete usando los tornillos para madera tipo A.
- Corte la cinta para sellar de la hoja de la ventana del tamaño correcto y selle la abertura entre la parte superior del interior y del exterior de la hoja de la ventana.

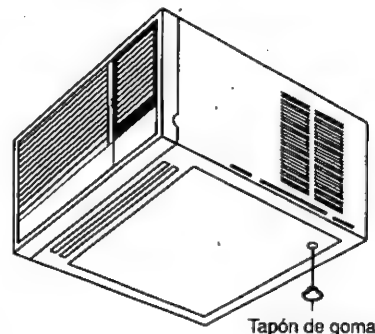
4

COMO INSTALAR LA BANDEJA DE DRENAJE

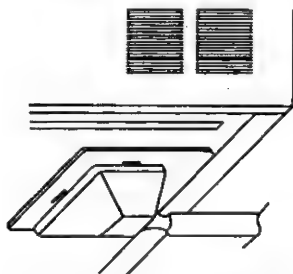
(Drenaje de agua)



Para obtener la máxima eficiencia de enfriamiento, este acondicionador de aire fue diseñado para salpicar el agua sobre el serpentín de condensación. Este método se llama "Sistema tipo salpicador". Si el ruido producido al salpicar le molesta, puede instalar una manguera de drenaje usando el siguiente procedimiento, sin embargo, esto producirá una baja en el rendimiento.

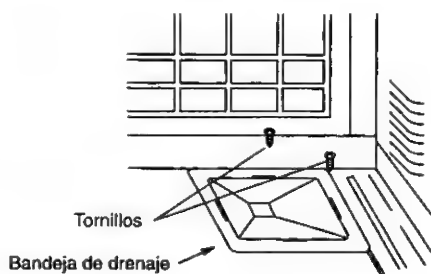


VISTA EXTERIOR



Vista desde abajo con la bandeja de drenaje y la manguera en su lugar

VISTA INTERIOR



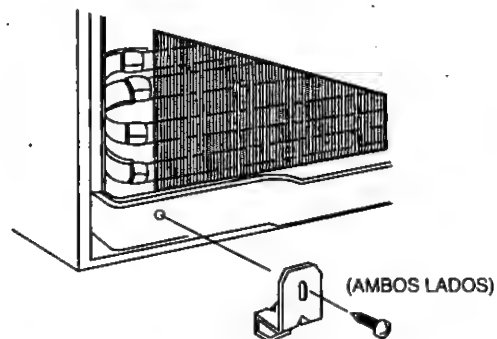
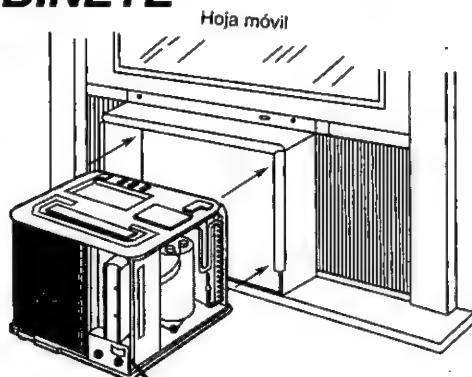
1. Deslice hacia afuera el chasis de el gabinete
2. Retire el tapón de goma de la plataforma base del cuerpo.
3. Instale la bandeja de drenaje preparada en el equipo de accesorios, en la esquina derecha del gabinete con la ayuda de dos tornillos.

4. Conecte la manguera de drenaje a la salida del fondo de la bandeja del drenaje.
5. Deslice el chasis a su lugar original dentro del gabinete.

Nota: El tubo o la manguera de drenaje se puede comprar localmente de acuerdo a sus necesidades particulares.

5

INSTALACION DEL CHASIS DENTRO DEL GABINETE

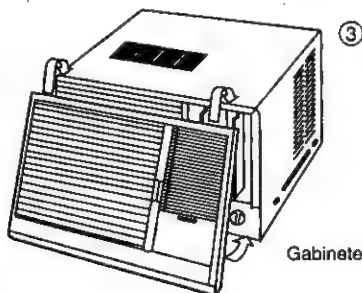


1. Deslica el chasis dentro del gabinete. Reinstale las ménsulas de retención del chasis en su posición original (dentro del gabinete) y apriete bien los tornillos.
2. Fije el cable de tierra en su posición original.
3. Instalación de la rejilla frontal.
Dependiendo de la ubicación de la toma de CA, dirija el cable hacia la derecha o izquierda mientras instala la rejilla frontal.

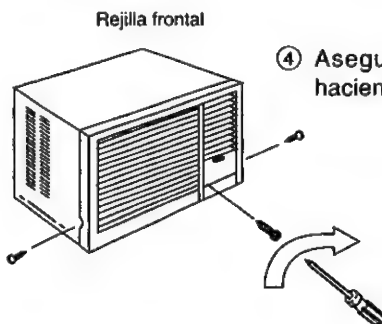
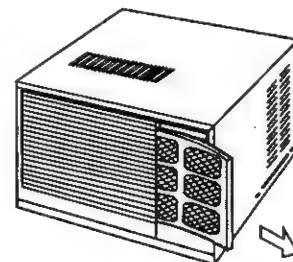
6

INSTALACION DE LA REJILLA FRONTAL

- ① Enganche las lengüetas de la rejilla frontal en la parte superior del gabinete.
- ② Empuje la rejilla (parte inferior) hasta que encaje en su lugar.

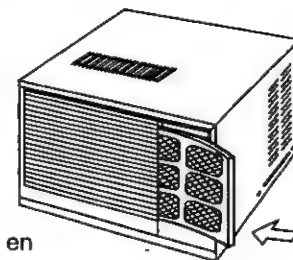


- ③ Retire el filtro de aire.



- ④ Asegure la rejilla frontal a el chasis haciendo uso de los tornillos provistos.

- ⑤ Coloque el filtro de aire en su posición normal.



NOTA

Algunas "ventanas de aluminio para tormentas" debido a su diseño especial, necesitan de adaptaciones para poder instalar un acondicionador de aire. Si el lado de arriba de la parte inferior del marco de la ventana para tormentas está más arriba que el nivel de el alféizar del lado interior, será necesario colocar un espaciador en el alféizar para levantar el acondicionador de aire. Clave o atornille a el alféizar un pedazo de madera de 3 pulgadas de ancho para que quede a nivel con el borde exterior de el alféizar. Este espaciador debe ser del grosor necesario para levantar el nivel de el alféizar ligeramente por encima de la parte inferior del marco de la ventana. Luego de completar estos pasos, siga las instrucciones indicadas anteriormente.

Veleta de control de dirección de la corriente de aire

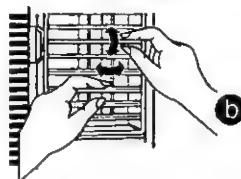
a Corriente de aire en dirección horizontal de ajuste lateral

La dirección horizontal de la corriente de aire se controla colocando la veleta de manera que descargue la corriente de aire hacia la derecha, hacia la izquierda o de frente.

b Corriente de aire en dirección vertical de ajuste hacia arriba y hacia abajo

La dirección vertical de la corriente de aire se controla colocando la veleta de manera que descargue la corriente de aire hacia arriba, hacia abajo o de frente.

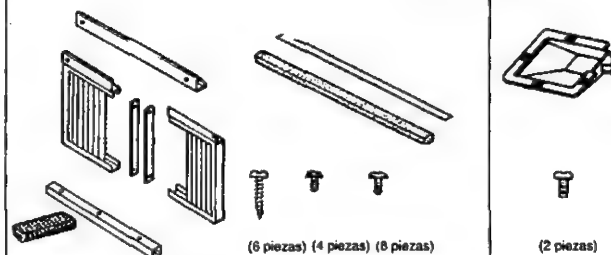
Persianas para el ajuste vertical de la dirección de la corriente de aire



a Veletas de ajuste horizontal de corriente de aire

ACCESORIOS

Nota: Compruebe que no falte ninguno de los accesorios.



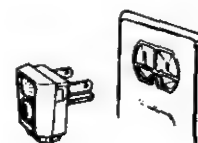
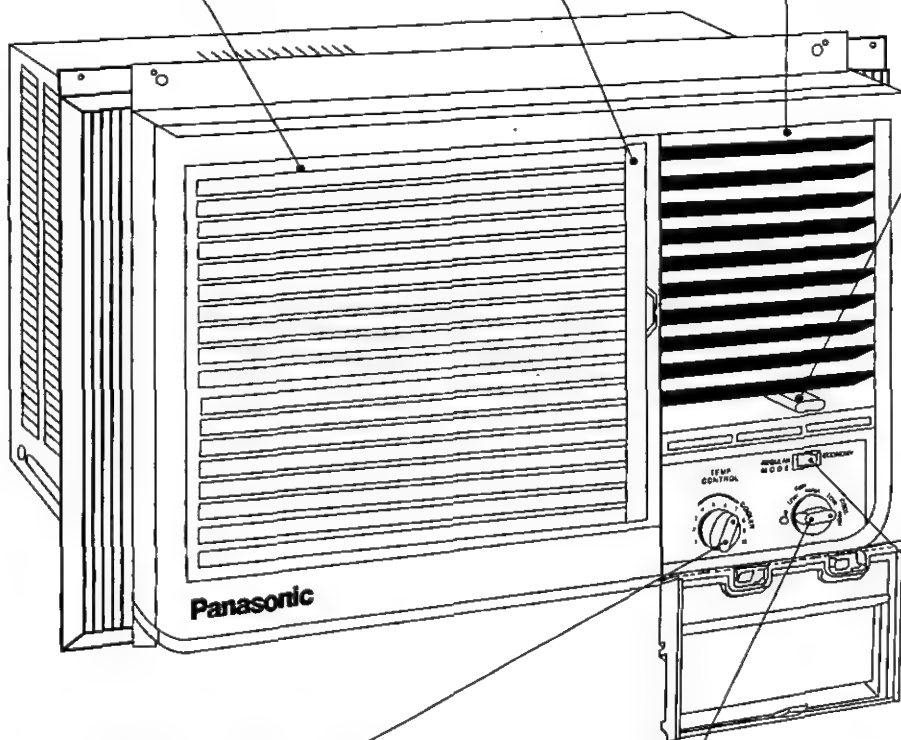
Rejilla de entrada de aire

Filtro de aire

Rejilla de la salida de aire

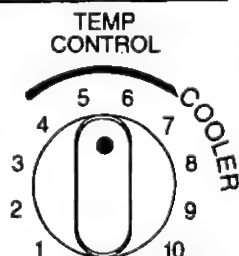
SALIDA DE VENTILACION

En la posición "OPEN" la salida de ventilación permitirá que el humo y el aire viciado salgan hacia afuera de la habitación.

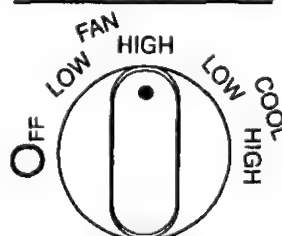


Cable de alimentación de corriente

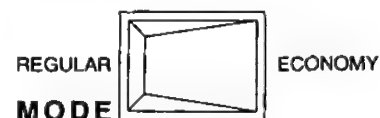
Interrupor del Control de Temperatura

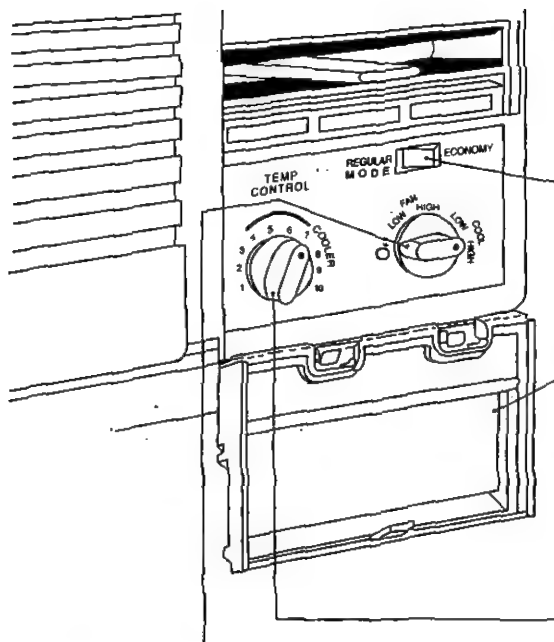


Interrupor del Control Principal



Interrupor del Modo



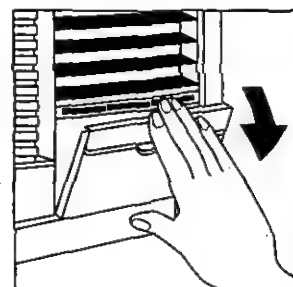


1. Alimentación

Ajuste el interruptor del control principal en la posición OFF; asegure que el cable de alimentación sea conectado a la toma de pared adecuada.

<115V, 60Hz>

2. Abra la cubierta



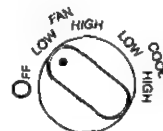
3. Interruptor del Control Principal

Ajuste el INTERRUPTOR DEL CONTROL PRINCIPAL, en la posición deseada



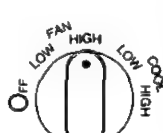
OFF

Detiene toda la operación.



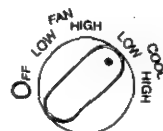
LOW FAN

Operación única del ventilador a baja velocidad y sin enfriamiento.



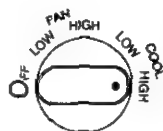
HIGH FAN

Operación única del ventilador a alta velocidad sin enfriamiento. (Recircula el aire filtrado de la habitación).



LOW COOL

Operación de enfriamiento a velocidad baja del ventilador.

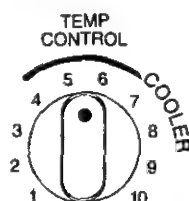


HIGH COOL

Operación de enfriamiento a alta velocidad del ventilador.

Nota: Para que opere únicamente el ventilador, el interruptor de Modo deberá encontrarse en la posición REGULAR.

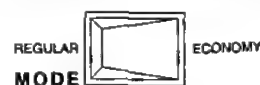
4. Interruptor del Control de la Temperatura



- Para una habitación que está muy caliente, ajuste el interruptor del control en la dirección de las manecillas del reloj.
- Si la habitación está muy fría, ajuste el interruptor del control en dirección contraria a las manecillas del reloj.

*** Nota**
Usualmente se recomienda una posición de ajuste entre 6~7.

5. Interruptor del Modo



• POSICION REGULAR

El controlador de la temperatura controla automáticamente el enfriamiento pero el ventilador funciona continuamente siempre que el acondicionador de aire esté operando.

• POSICION ECONOMICA

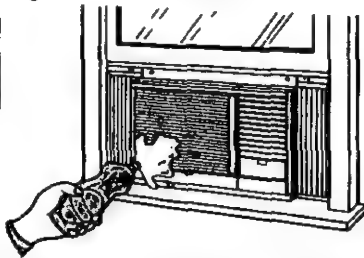
Ahorramiento de costos recomendados. El ventilador y compresor se apagan juntos cuando la temperatura de la habitación llega al nivel del termostato preajustado. Se encenderán nuevamente cuando suba la temperatura en la habitación, sin embargo puede tomar tiempo para que la unidad nuevamente trabaje porque el ventilador no está moviendo el aire de la habitación a través del sensor.

***Nota**
Si sólo se desea la operación del ventilador, ajuste el interruptor del modo en "REGULAR".
El ventilador no funcionará bajo la combinación de "FAN" en el control principal y "ECONOMY" como modo de operación.

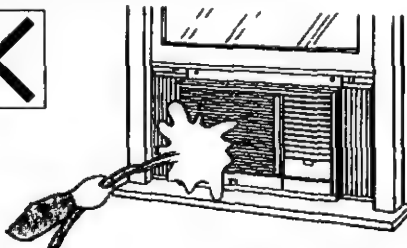
*** Cuidado:**
Si el interruptor del control de temperatura es apagado o es ajustado a la función de ventilador cuando se encontraba enfriando, espere por lo menos 3 minutos antes de reajustarlo a la operación de enfriamiento.

Precauciones para la limpieza

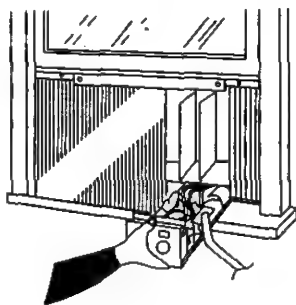
No utilice agentes de limpieza que sean fuertes.



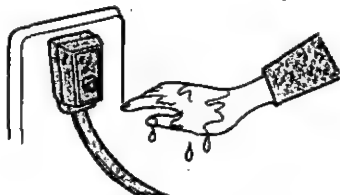
No salpique agua o detergente dentro de las aberturas del cuerpo del aparato.



No remueva la placa de los controles (Se arriesgaría a un choque eléctrico).

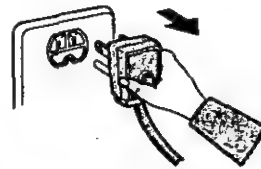


No toque o jale el cable de alimentación con manos mojadas (Se arriesgaría a recibir un fuerte choque eléctrico).

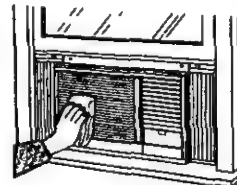


Cuerpo del acondicionador del aire

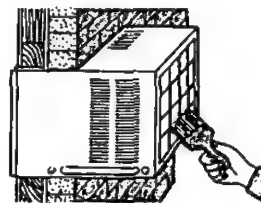
1. Desconecte el cable de alimentación.



2. Limpie el cuerpo del acondicionador de aire con un trapo humedecido en agua con jabón o con agua tibia solamente.



3. Libre las entradas de aire posteriores de polvo usando una brocha para pintar o algo similar.



4. Si la unidad está muy sucia debido al polvo, la transferencia de calor es menos eficiente y la unidad no podrá enfriar efectivamente. Se recomienda que limpie la unidad antes o después de cada temporada de utilización o una vez al año.

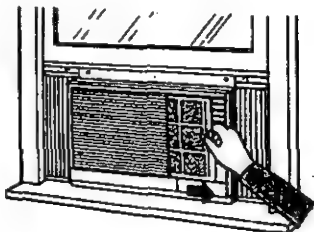


PRECAUCION: Limpie la suciedad con un paño limpio y seco (use una aspiradora para retirar el polvo de la entrada de aire). Use un paño y agua a menos de 104°F para remover suciedad más difícil (el paño deberá estar bien exprimido). No haga uso de los siguientes limpiadores ya que pueden causar desprendimientos de la pintura y llegar a provocar un mal funcionamiento: Bencina, tiner, polvo de fregar, paños empapados en productos químicos, etc.



El filtro de aire cada dos semanas

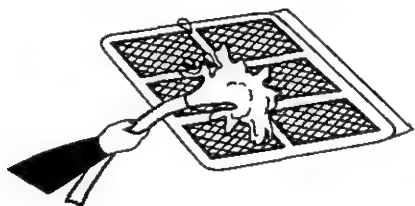
1. Para remover el filtro de aire, sujete el extremo sobresaliente del filtro y deslícelo hacia la derecha.



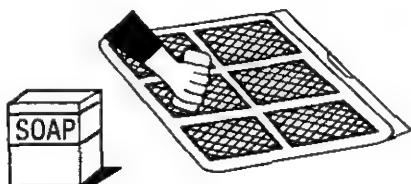
2. Limpie con una aspiradora su parte frontal (o límpielo con un paño).



3. Lave con agua la parte trasera.

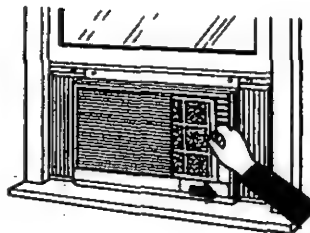


4. Si el filtro de aire estuviera demasiado sucio, lávelo con detergente suave casero, déjelo secar y colóquelo nuevamente en su sitio.

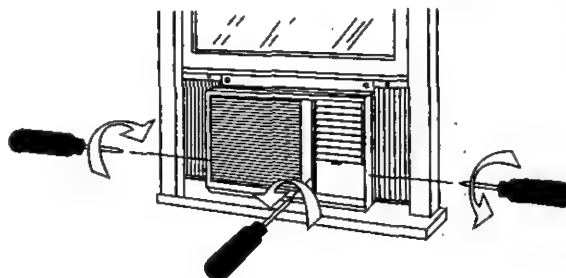


Rejilla frontal

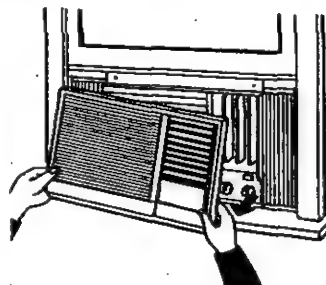
1. Retire el filtro de aire.



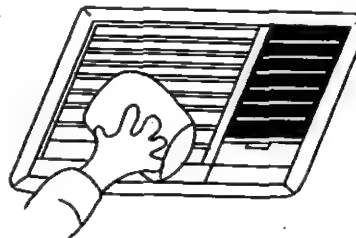
2. Retire el tornillos, como se indica.



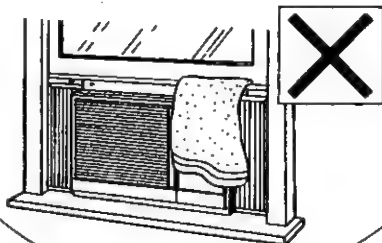
3. Tire de la rejilla frontal en dirección suya comenzando por la parte inferior, levante y retire.



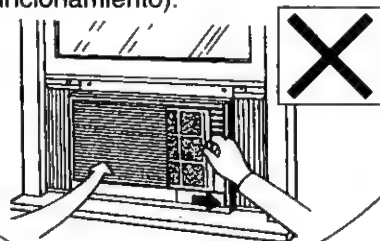
4. Limpie la rejilla con un paño humedecido.



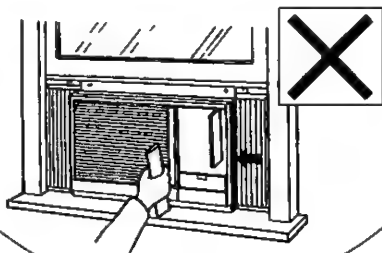
- No bloquee las salidas de aire frío. (La eficacia del enfriamiento puede resultar disminuida).



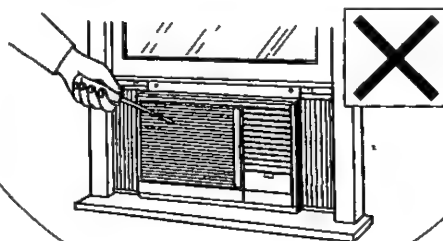
- No ponga en función la unidad sin haber instalado el filtro de aire. (El polvo puede obstruir el evaporador o causar un desperfecto en el funcionamiento).



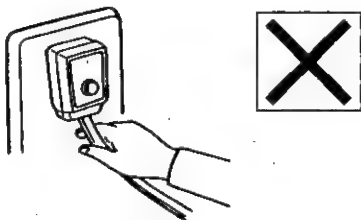
- Asegúrese de usar las partes para repuesto específicas. (De otra forma puede ocasionar fuego o daños en la unidad).



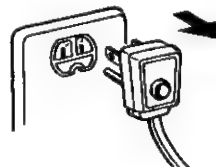
- No intente reparar la unidad en caso de mal funcionamiento. (Asegúrese de llamar al personal de servicio para la reparación).



- Para desconectar el cable de alimentación, asegúrese de tirar del enchufe y no del cable mismo.



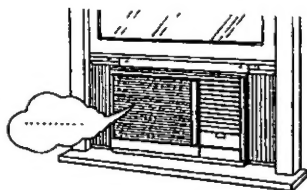
- Asegúrese de apagar o de desconectar el cable de alimentación en caso de un corte de corriente. (Después de que regrese la energía, espere por lo menos 3 minutos antes de poner en función la unidad).



Síntomas del problema

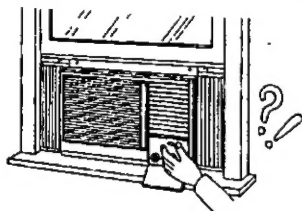
Posible causa y remedio

El aparato no funciona



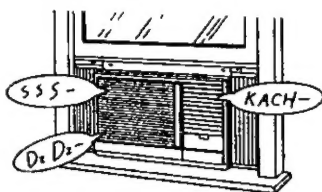
- El cable de alimentación no está enchufado.
- El fusible está quemado o el ruptor de circuito está safoado.

El aparato no enfría bien



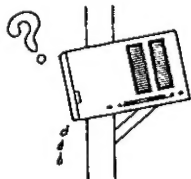
- La perilla de control de temperatura está ajustada en un número bajo.
- El filtro de aire está sucio.
- La habitación está caliente. Espere a que la temperatura de la habitación baje.
- La palanca de ventilación se encuentra en la posición "OPEN".
- El aire no puede circular bien porque cortinas, muebles u otros se lo impiden, o debido a un mal ajuste de las paletas.

Funcionamiento ruidoso



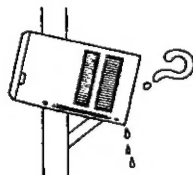
- Sonidos normales del funcionamiento:
- Un suave "clic" cuando el compresor se enciende o apaga.
 - El sonido del refrigerante circulando cuando el compresor se enciende.
 - Un murmullo suave cuando el aparato está funcionando.
 - Si escucha ruidos diferentes a los anteriores, consulte al centro de servicio más cercano.

Gotea agua hacia adentro de la habitación



- El aparato está inclinado hacia adentro, incline el aparato un poco hacia afuera.
- Si lo prefiere, instale la bandeja de drenaje suministrada.

Gotea agua hacia afuera de la habitación



- El agua condensada se está desbordando.
- Si lo prefiere, instale la bandeja de drenaje.

Modelo			CW-807TU
CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO		Btu/h	7.800
ELECTRICIDAD	Fase		Sencilla
CLASIFICACIÓN	Ciclos	(Hz)	60
	Voltaje	(V)	115
	Corriente	(Amps.)	7,1
	Potencia	(Watts)	780
EER		(Btu/Watt.h)	10,0
DESHUMIDIFICACION		(Tinta/h)	2,3
CIRCULACION DE AIRE		(pie³/min.)	220
DIMENSIONES	Alto	cm (pulgadas)	34,6(13-5/8")
	Ancho	cm (pulgadas)	45(17-23/32")
	Profundidad	cm (pulgadas)	53(20-7/8")
PESO NETO		kg (libras)	30(66)
PESO BRUTO		kg (libras)	34(75)

* Las especificaciones están sujetas a cambios por mejoras sin previo aviso.

Si todavía tiene problemas después de haber verificado todos los puntos anteriores, llame a su distribuidor o al centro de servicio autorizado de Panasonic. El servicio de atención al público esta disponible las 24 horas del día, llamando por teléfono al número 1-800-545-2672.

Para rápido servicio de su aire acondicionado:

- Favor de tener su recibo de compra.
- Liste todo los síntomas que ha notado con su aire acondicionado.

**Panasonic Consumer Electronics Company,
Division of Matsushita Electric Corporation
of America**
One Panasonic Way
Secaucus, New Jersey 07094

**Panasonic Sales Company,
Division of Matsushita Electric of Puerto Rico, Inc.,**
AVE. 65 de Infanteria, Km 9.5
San Gabriel Industrial Park
Carolina, Puerto Rico 00985

Panasonic Room Air Conditioner Limited Warranty

Panasonic Consumer Electronics Company or Panasonic Sales Company (collectively referred to as "the Warrantor") will repair this product with new or refurbished parts in case of defects in material or workmanship, free of charge, in the USA or Puerto Rico in accordance to the following (All time periods start from the date of the original purchase).

SEALED REFRIGERATING SYSTEM (compressor and interconnecting tube): FIVE (5) YEARS - PARTS AND LABOR

ALL OTHER COMPONENTS: ONE (1) YEAR - PARTS AND LABOR

In-home service in the USA can be obtained during the warranty period by contacting a Panasonic Service Company (PASC) Factory Servicenter listed in the Servicenter Directory. Or call toll free, 1-800-545-2672, to locate a PASC authorized Servicenter. In-home service in Puerto Rico can be obtained during the warranty period by calling the Panasonic Sales Company telephone number listed in the Servicenter Directory.

This warranty is extended only to the original purchaser. A purchase receipt or other proof of date of the original purchase is required for service and parts replacement under this warranty.

This warranty only covers failures due to defects in materials and workmanship and does not cover normal wear or cosmetic damage. The warranty does not cover damages which occur in shipment, or failures which are caused by products not supplied by the warrantor, or failures which result from accident, misuse, abuse, neglect, mishandling, misapplication, faulty installation, maladjustment of customer controls, improper maintenance, alteration, modification, power line surge, lightning damage, improper voltage supply, commercial use such as hotel, office, restaurant, or other business or rental use of the product, or service by anyone other than a PASC Factory Servicenter or a PASC authorized Servicenter, or damage that is attributable to acts of God.

LIMITS AND EXCLUSIONS

There are no express warranties except as listed above.

THE WARRANTOR SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM THE USE OF THIS PRODUCT, OR ARISING OUT OF ANY BREACH OF THIS WARRANTY. ALL EXPRESS AND IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, ARE LIMITED TO THE APPLICABLE WARRANTY PERIOD SET FORTH ABOVE.

Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or limitations on how long an implied warranty lasts, so the above exclusions or limitations may not apply to you.

This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state. If a problem with this product develops during or after the warranty period, you may contact your dealer or Servicenter. If the problem is not handled to your satisfaction, then write to the Customer Satisfaction Center at the company address indicated above.

SERVICE CALLS WHICH DO NOT INVOLVE DEFECTIVE MATERIALS OR WORKMANSHIP AS DETERMINED BY THE WARRANTOR, IN ITS SOLE DISCRETION, ARE NOT COVERED. COSTS OF SUCH SERVICE CALLS ARE THE RESPONSIBILITY OF THE PURCHASER.